Medidas de utilización de grifos

El pasado 7 de julio el Gerente de la Zona Mapué de Aguas Andinas y Coordinador de esta empresa con Bomberos, Martín Figueroa, se reunió con el Presidente Nacional de Bomberos, Octavio Hinzpeter para entregar un documento sobre las medidas de utilización de grifos y procedimientos vigentes para su operación.

Lo anterior en virtud de que es necesario asegurar un buen manejo por parte de bomberos de los grifos ubicados en la vía pública para el combate de incendios.

Ver detalle a continuación

Medidas para la ultilización de Grifos

1. Las empresas del Grupo Aguas cuentan con la disposición y el personal calificado para apoyar a bomberos en las materias relacionadas con la operación de los grifos contra incendio, tales como actividades de capacitación y ejercicios de operación. Para este efecto, les agradeceremos contactarse con Martín Figueroa, o con el Gerente de la Zona en cuya jurisdicción se ubique el cuartel de bomberos solicitante, identificados en croquis que se adjunta.

2. Los grifos contra incendio se mantienen con su válvula auxiliar cerrada. Es una medida de protección contra el vandalismo y el uso indebido de los grifos por parte de personas ajenas a Bomberos y al personal de Aguas Andinas.

3. Desde el punto de vista de su accionamiento, se consideran dos tipos de grifos:

- Grifos amarillos con un anillo de color verde pintado en la columna, entre la cabeza y el cuerpo. Son aquellos cuya válvula auxiliar se abre girando el husillo hacia la derecha, es decir, en el sentido de los punteros del reloj.

- Grifos amarillos sin anillo verde en su columna. Son aquellos cuya válvula auxiliar se abre girando el husillo hacia la izquierda, es decir, en el sentido contrario al de los punteros del reloj.

4. Todos los grifos destinados al combate de incendios tienen pintada en su base, una línea vertical y un número de color negro, que indica la dirección y distancia aproximada en metros donde se ubica la cámara de la válvula auxiliar del grifo.

5. Tanto la apertura como el cierre de los grifos debe ser realizado en forma controlada. La apertura o cierre muy rápidos producen golpes de ariete en el interior de las tuberías, por la velocidad e inercia del agua en su interior, lo que puede provocar roturas en las tuberías.

6. En consideración al efecto sobre la presión, es importante considerar la apertura de sólo un grifo de los conectados a una misma cañería matriz.

7. Las tapas especiales de protección contra el vandalismo y uso indebido, instaladas durante las temporadas de verano en la boca de los grifos más frecuentemente intervenidos, se retiran utilizando las llaves especiales que han sido suministradas por Aguas Andinas a los distintos Cuerpos de Bomberos.

8. Las tapas de las cámaras de válvula auxiliar son de tres tipos, la tapa de cuadrada de hormigón armado, la tapa circular de hormigón armado y la tapa circular metálica. Las dos primeras se abren

haciendo palanca con un chuzo. Para la operación de las tapas metálicas, se debe considerar las siguientes instrucciones de operación básicas para su apertura:

1. Retiro del seguro: Levantar candado y girar en 90 ° y una vez ubicado en esta posición , levantar y extraer la pieza metálica.

2. Girar la tapa metálica: Introducir una barretilla o chuzo en la pestaña de la tapa y girarla hacia la derecha, en el sentido en que se encuentra grabada la figura del candado abierto.

3. Levantar la tapa metálica: Introducir chuzo o barretilla en la perforación circular existente en la tapa y hacer palanca para levantarla.

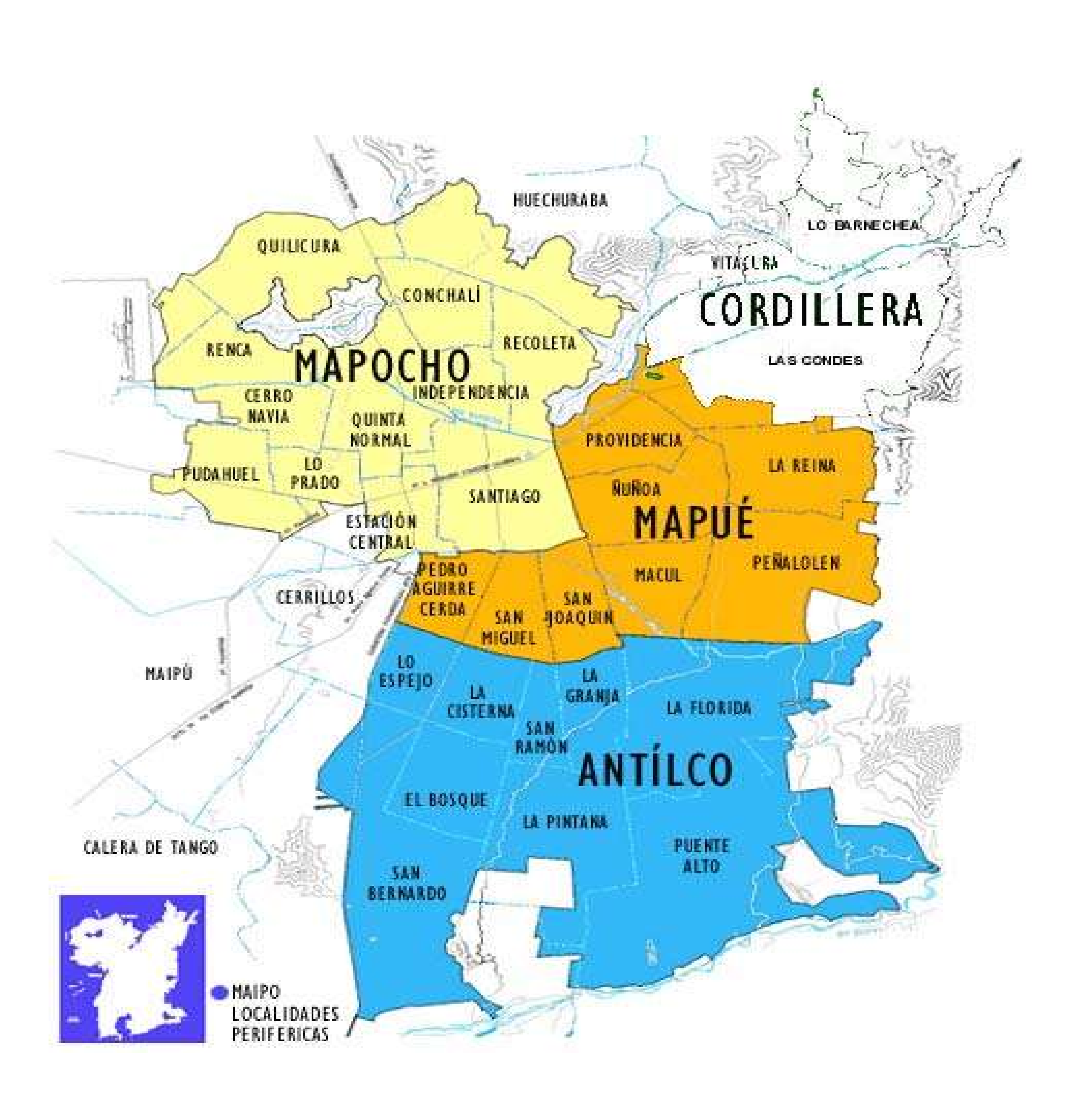
4. Para el montaje proceder a instalar la tapa en el marco, hacerla girar hasta que la pestaña quede ubicada en la posición del candado cerrado grabado en la tapa, y luego instalar el seguro.

Propicia es la ocasión para hacerle presente la importancia y necesidad de contar con la colaboración del personal de Bomberos en la detección y aviso oportuno a esta empresa de cualquier incidencia, problema, o requerimiento de reparación, en los grifos o su válvula auxiliar, para resguardar en mejor forma su operatividad en eventos de siniestros. Para este efecto, Aguas Andinas pone a vuestra disposición la central de Fonoservicio 731-2482, con atención las 24 horas del día, los 365 días del año. Esta central cuenta, además, con una opción de emergencia, a la que se accede desde el mismo número telefónico, disponible para que Bomberos puedan solicitar el apoyo de personal de esta empresa, en caso de detectarse problemas en el funcionamiento de los grifos durante un siniestro.

Contacto:

MARTÍN FIGUEROA RAMÍREZ
Gerente Zona Mapué
AGUAS ANDINAS S.A.
Gerencia Zona Mapué - Av. José Domingo Cañas 1515 - Ñuñoa
Teléfonos 694 3701 - 694 3702 Fax 694 3709

ANEXO: GERENCIAS ZONALES



GERENCIA ZONA MAPOCHO

Gerente: Salvador Villarino
Dirección: Walter Lihn 1868 - Independencia
Teléfono: 694 3500 - 694 3501
Fax: 694 3509

GERENCIA ZONA MAPUÉ

Gerente: Martín Figueroa
Dirección: José Domingo Cañas 1515 – Ñuñoa
Teléfono: 694 3700 - 694 3701 – 694 3702
Fax: 694 3709

GERENCIA ZONA ANTILCO

Gerente: Enrique Donoso
Dirección: Av. Santa Rosa 9130 – La Granja
Teléfono: 694 3400 – 694 3401
Fax: 694 3409

GERENCIA ZONA CORDILLERA

Gerente: Gilles Boulanger
Dirección: El Manantial 1790 - Vitacura
Teléfono: 496 4201
Fax: 243 2962

GERENCIA ZONA MAIPO

Gerente: Pedro Soto
Dirección: Concordia 575 - Peñaflor
Teléfono: 811 5459
Fax: 811 5459